

## ОТЗЫВ

**научного руководителя на диссертационную работу Шикова Павла Алексеевича на тему «Методы и инструменты оценки инновационного потенциала и повышения конкурентоспособности предприятий малого бизнеса текстильной и лёгкой промышленности», представленную на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (текстильная и легкая промышленность)**

Диссертационная работа выполнена на актуальную тему по кафедре «Экономики и финансов» Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна в процессе обучения в очной аспирантуре.

Организация и функционирование любого малого производственного предприятия обязательно связаны с разработкой и внедрением инновационных технологий и продуктов. В настоящее время это одно из обязательных условий не только успешности, но выживания в условиях жесткой конкуренции. Малые предприятия, реализующие инновации, вынуждены привлекать инвестиции в виде кредитов, займов или грантов. Зачастую сталкиваются с проблемой отсутствия необходимого залогового обеспечения и серьезного обоснования. Одним из важнейших критерием способности малого предприятия реализовать инновации и привлечь инвестиции является инновационный потенциал. Оценка инновационного потенциала предприятий является сложным процессом с большим объемом крайне ограниченной информации и данных о предприятии. Во всем мире прекрасно понимают важность создания и вывода на рынок малых и средних предприятий, реализующих инновации. Камнем преткновения является высокая степень риска при финансировании и поддержке таких предприятий, как со стороны государственных структур, так и со стороны частных инвестиционных компаний. К сожалению, общепринятых и согласованных методик по оценке инновационного потенциала предприятий нет. Чаще всего для этих целей привлекаются эксперты в конкретной предметной области, мнение которых и используется при принятии решения о финансировании.

Целью диссертационного исследования является разработка концептуальных основ и путей совершенствования методов и инструментов

оценки инновационного потенциала предприятий малого бизнеса текстильной и лёгкой промышленности.

Квалифицированный анализ данных, полученных на предприятиях текстильной и легкой промышленности с применением методов социологического сбора первичной информации, анкетирования, ранжирования, экспертных оценок, статистическо-аналитического, многомерного сравнительного анализа, экономико-математического моделирования обеспечил высокую достоверность результатов диссертационного исследования.

Диссертационная работа Шикова П.А. обладает существенной новизной и имеет практическую значимость, её результаты внедрены на предприятиях легкой промышленности (НПО «АННА», ООО «Северный текстиль»), лизинговой компании АО «Северная Венеция», ПАО Сбербанк, а также реализованы в учебном процессе.

Предложенные автором диссертационного исследования методы и инструменты оценки инновационного потенциала предприятий могут быть использованы не только для малых предприятий текстильной и лёгкой промышленности, но и для предприятий других отраслей, реализующих инновации в своих бизнес-процессах.

Внедрение результатов диссертационного исследования на предприятии позволяет повысить точность и объективность оценки инновационного потенциала и, как следствие, повысить качество производимой продукции и оказываемых услуг, сократить затраты и улучшить эффективность деятельности предприятия.

За время обучения в аспирантуре Павел Алексеевич проявил себя как целеустремлённый учёный, обладающий высоким творческим и интеллектуальным потенциалом, способным к самостоятельному проведению научных исследований и глубокому анализу полученных результатов. Проявил склонность к педагогической деятельности. Разработал и успешно ведет на кафедре «Экономики и финансов» целый ряд дисциплин на протяжении пяти лет.

За период подготовки диссертации им опубликовано 17 научных публикаций, среди которых 5 научных статей в изданиях, входящих в «Перечень ВАК». Павел Алексеевич является автором официально зарегистрированной программы для ЭВМ по оценке инновационного потенциала малых предприятий текстильной и лёгкой промышленности.

Диссертация Шикова Павла Алексеевича является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата технических наук, в которой на основании выполненных автором исследований предложены новые методы и инструменты оценки инновационного потенциала и повышения конкурентоспособности предприятий малого бизнеса текстильной и лёгкой промышленности, что вносит существенный вклад в развитие и активацию инновационной деятельности предприятий малого бизнеса Российской Федерации, а Шиков Павел Алексеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (текстильная и легкая промышленность).

Научный руководитель:  
заведующий кафедрой «Экономики и финансов»  
ФГБОУ ВО «СПбГУПТД»,  
Заслуженный экономист Российской Федерации,  
доктор технических наук, профессор

Л.Н.Никитина  
04.08.2017 г.

191186, Санкт-Петербург,  
ул. Большая Морская, д. 18.  
т. (812) 314-47-77  
kafedraekonomiki@yandex.ru